# Topcon LN-160

Navegador de Locação 3D

Simples, Preciso, Durável
Navegador de Locação

Saiba mais em **topconpositioning.com**

TOPCON

# Sistema de posicionamento 3D projetado para locação de construção

O LN-160 torna a locação de construção mais fácil do que nunca, combinando tecnologia de ponta com design amigável. Alimentado pela tecnologia de estação total robótica confiável da Topcon, ele oferece a precisão de que você precisa para tarefas de locação de todos os tipos, sem complicar demais as coisas.

Com o simples toque de um botão, o LN-160 se autonivela e começa a trabalhar. Emparelhe-o com um tablet robusto ou controlador portátil e você poderá acessar locação de pontos ou desenhos CAD diretamente no local. Basta selecionar seu ponto ou linha de projeto e o LN-160 guiará você exatamente para onde precisa ir, economizando tempo e esforço.

Projetado para operação por uma pessoa, seu recurso de rastreio do prisma mantém você no caminho certo, enquanto o novo conector de bateria externa garante que tem a potência necessária para lidar mesmo com os trabalhos mais longos. Menos tempo de inatividade, mais resultados.

Seja você um profissional experiente ou apenas procurando uma solução confiável para locação, o LN-160 oferece a precisão, eficiência  e simplicidade que os locais de trabalho de hoje exigem.

- » Interiores de edifícios
- » Mecânica, elétrica, encanamento
- » Fundações e pisos
- » Serviços públicos e locações em geral
- » Locação de construção

O LN-160 tem suporte para uma ampla gama de tarefas de locação, incluindo linhas de serviços públicos, fundações, paredes, tetos e muito mais, com alcance de até 130 metros, simplificando locações complexas e fornecendo resultados confiáveis. Enfrente qualquer tarefa de construção com facilidade; sem suposições, apenas a precisão em que você pode confiar.

Saiba mais em **topconpositioning.com**

TOPCON

1. Comunicações sem interferência
2. Alça de transporte fácil de usar
3. Luzes guia de alta visibilidade
4. Compartimento completamente selado à prova d'água e à prova de poeira
5. Indicadores LED e prumo a laser
6. Porta de alimentação externa
7. Fácil configuração com um botão
8. Base autonivelante

## Ferramenta de locação3D

O LN-160 é uma ferramenta de locação 3D compacta e autonivelante que ajuda a aumentar a produtividade em canteiros de obras. Substitui fitas métricas e cálculos manuais por soluções precisas e eficientes. Leve, durável e fácil de usar, é perfeito para locações e as-builts, economizando tempo e esforço.

## Integração perfeita com soluções de controle de máquinas

O LN-160 oferece posicionamento 3D preciso para trabalhos de locação, funciona perfeitamente ao lado de suas soluções de controle de máquinas, como escavadeiras e carregadeiras de esteiras compactas. Seu design autonivelante substitui as ferramentas tradicionais, agilizando os processos de construção com precisão e eficiência. Criado para locais de trabalho modernos, o LN-160 simplifica o fluxo de trabalho e ajuda você a fazer mais.

Saiba mais em **topconpositioning.com**

TOPCON

# Intuitivo, Autonivelante Estação total robótica

### Design compacto e robusto

- Pequeno e leve
- Design à prova de água e de poeiras
- Fácil de transportar
- Completamente selado

### Fácil configuração e operação

- No solo ou em andaimes
- Montagem em tripé ou braçadeira de cofragem de pilar
- Autonivelamento automático
- Alerta o utilizador em caso de perturbação

### Medição e locação 3D avançados

- Conectividade de comunicação sem fio ou Bluetooth® integrada
- Alcance de trabalho de 130 m (426 pés)
- Gira automaticamente para a direção do ponto a ser locado
- Rastreia um prisma padrão e 360°

### Fácil de realizar verificações de as-built

- Rápido e preciso
- Controle de qualidade confiável
- Identifica alterações em relação aos planos originais
- Garanta a manutenção de registos precisos

## Componentes chave

- LN-160 Navegador de Locação 3D
- 2 baterias BDC72 e carregador de bateria CDC77 oferecem uma duração de um dia inteiro de trabalho
- A porta de alimentação externa permite uma operação mais longa e contínua
- Caixa de transporte
- Fluxos de trabalho contínuos conectados à nuvem com os softwares Autodesk, Bentley e Topcon
- Tablet robusto, software Topcon Field, tripé e bastão são opcionais

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.
© 2025 Topcon Corporation. Todos os direitos reservados. 7010-2435 B 25/04

Saiba mais em **topconpositioning.com**

TOPCON